

proline B1 – Melamin – Perforation 8/8/3

01 Liefern und montieren von Akustikpaneelen

proline Akustikplatten werden als Verkleidungen für Wand und Decke, bei höchsten Anforderungen an die Raumakustik, im Innenausbau eingesetzt. Die Elemente sind nach Erhalt vor Feuchtigkeit zu schützen. Sie müssen vor Ort akklimatisiert und anschließend trocken eingebaut werden.

Hersteller:
akustik plus Behringen GmbH & Co. KG
Im Straßfeld 2
D-99820 Hörselberg-Hainich
Tel. +49 (0) 36 2 54 / 86 59 - 0
Fax +49 (0) 36 2 54 / 86 59 – 55

01.01. Akustikpaneel beschichtet Melamin, absorbierend

01.01.0010 Akustikpaneel Typ proline B1 – Melamin – 8/8/3

Vorderseite: Melaminharz, direktbeschichtet, perforiert
Trägermaterial: MDF 18mm, perforiert
Rückseite: Akustikvlies, schwarz

Perforation: 8/8/3
Lochabstand: 8 mm
Lochdurchmesser: 3 mm
Raster: linear

Dicke: ca. 18,0 mm

Kantenausführung: ABS-Kante 2mm

Emissionsklasse: gemäß ChemVerbV 2020

Brandverhalten: B-s2, d0 im Verbund

Format: Standard 2800 x 1500 mm
Überlänge bis 3550 mm möglich

Schallabsorption: Gesamtaufbau 49mm

$\alpha_w = 0,65$ - Absorberklasse C | NRC = 0,80 | SAA = 0,81
nach DIN EN ISO 11654
[Paneel 19 mm + Mineralwolle 30mm]

Gesamtaufbau 219mm

$\alpha_w = 0,70$ - Absorberklasse C | NRC = 0,80 | SAA = 0,81
nach DIN EN ISO 11654
[Paneel 19 mm + Hohlraum 150 mm + Mineralwolle 50mm]

Gesamtaufbau 419mm

$\alpha_w = 0,70$ - Absorberklasse C | NRC = 0,80 | SAA = 0,78
nach DIN EN ISO 11654
[Paneel 19 mm + Hohlraum 350 mm + Mineralwolle 50mm]

Fabrikat: akustikplus **proline** B1 – Melamin – 8/8/3

.....m² €

01.02 **Zubehör**

01.02.0010 **Paneelleiste**

Material: Stahl verzinkt
Brandschutzklasse: A1
Zur Verschraubung auf das Akustikelement
Zum Einhängen in die passende Wandleiste
Nach der Montage nicht sichtbar, leicht montierbar
Montageabstand ca. 500-600mm
Länge 4000mm, Leiste muss individuell gekürzt werden

..... Stück €

01.02.0020 **Wandleiste**

Material: Stahl verzinkt
Brandschutzklasse: A1
Zur Verschraubung an die Wand/ Unterkonstruktion
Nach der Montage nicht sichtbar, leicht montierbar
Montageabstand ca. 500-600mm
Länge 4000mm, Leiste muss individuell gekürzt werden

..... Stück €